VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

(Kapitel II des Vertrags über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 0000055289/DP	WEITERES VORGEHEN	siehe Formblatt PCT/IPEA/416	
Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000420	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/J 18.01.2005	Prioritätsdatum (TagMonatl/Jahr) 29.01.2004	
Internationale Patentklassifikation (IPC) oder INV. C07D333/14 C07D333/20	nationale Klassifikation und IPC		
Anmelder			
BASF AKTIENGESELLSCHAFT et	al.		
Bei diesem Bericht handelt es sich internationalen vorläufigen Prüfun Artikel 36 übermittelt wird.	n um den internationalen vorläufigen Prüf g beauftragten Behörde nach Artikel 35 e	ungsbericht, der von der mit der erstellt wurde und dem Anmelder gemäß	
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesar	nt 4 Blätter einschließlich dieses Deckbla	atts.	
3. Außerdem liegen dem Bericht AN	LAGEN bei; diese umfassen		
a. 🛘 (an den Anmelder und das	Internationale Büro gesandt) insgesamt	Blätter; dabei handelt es sich um	
zugrunde liegen, und/o	eibung, Ansprüchen und/oder Zeichnunge der Blätter mit Berichtigungen, denen die 17 der Verwaltungsvorschriften).	en, die geändert wurden und diesem Bericht Behörde zugestimmt hat (siehe Regel	
Gründen nach Auffass	tter ersetzen, die aber aus den in Feld Nr ung der Behörde eine Änderung enthaltel lung in der ursprünglich eingereichten Fa	. 1, Punkt 4 und im Zusatzfeld angegebenen n, die über den Offenbarungsgehalt der ssung hinausgeht.	
angeben), der/die ein Seg	uenzprotokoli und <i>i</i> oder die dazugehörige:	nzahl der/des elektronischen Datenträger(s) n Tabellen enthält/enthalten, nur in okoll angegeben (siehe Abschnitt 802 der	
4. Dieser Bericht enthält Angaben zu	folgenden Punkten:		
Feld Nr. I Grundlage des E	Berichts		
☐ Feld Nr. II Priorität	•		
☐ Feld Nr. III Keine Erstellung Anwendbarkeit	eines Gutachtens über Neuheit, erfinderi	ische Tätigkeit und gewerbliche	
	eitlichkeit der Erfindung		
und der gewerbl	stellung nach Arikel 35(2) hinsichtlich der chen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erk	Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit klärungen zur Stützung dieser Feststellung	
	lührte Unterlagen		
	el der internationalen Anmeldung		
☐ Feld Nr. VIII Bestimmte Beme	erkungen zur internationalen Anmeldung		
Datum der Einreichung des Antrags	Datum der Fertigste	ellung dieses Berichts	
16.11.2005	06.06.2006		
Name und Postanschrift der mit der internatio Prüfung beauftragten Behörde	nalen vorläufigen Bevollmächtigter Be	Bevollmächtigter Bediensteter	
Europäisches Patentamt D-80298 München	Herz, C		
Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 52365 Fax: +49 89 2399 - 4465	Tel. +49 89 2399-82	275	

10/587440

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000420

_	:AP20 Rec'd PCT/PTO 2.6 JUL 2006	
_	Feld Nr. I Grundlage des Berichts	
1. Hinsichtlich der Sprache beruht der Bescheid auf		
	□ der internationalen Anmeldung in der Sprache, in der sie eingereicht wurde.	
	 einer Übersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für folgenden Zweck eingereicht worden ist: internationale Recherche (nach Regeln 12.3 a) und 23.1 b)) Veröffentlichung der internationalen Anmeldung (nach Regel 12.4 a)) internationale vorläufige Prüfung (nach Regeln 55.2 a) und/oder 55.3 a)) 	
2.	Hinsichtlich der Bestandteile * der internationalen Anmeldung beruht der Bericht auf (<i>Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigefügt):</i>	
Beschreibung, Seiten		
	1-5 in der ursprünglich eingereichten Fassung	
	Ansprüche, Nr.	
	1-10 in der ursprünglich eingereichten Fassung	
	☐ einem Sequenzprotokoll und/oder etwaigen dazugehörigen Tabellen - siehe Zusatzfeld betreffend das Sequenzprotokoll	
3.	 □ Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen: □ Beschreibung: Seite □ Ansprüche: Nr. □ Zeichnungen: Blatt/Abb. □ Sequenzprotokoll (genaue Angaben): □ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben): 	
-	 □ Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der diesem Bericht beigefügten und nachstehend aufgelisteten Änderungen erstellt worden, da diese aus den im Zusatzfeld angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2 c)). □ Beschreibung: Seite □ Ansprüche: Nr. □ Zeichnungen: Blatt/Abb. □ Sequenzprotokoll (genaue Angaben): □ etwaige zum Sequenzprotokoll gehörende Tabellen (genaue Angaben): 	
	* Wenn Punkt 4 zutrifft, können einige oder alle dieser Blätter mit der Bemerkung "ersetzt" versehen werden.	

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ÜBER DIE PATENTIERBARKEIT

Internationales Aktenzeichen PCT/EP2005/000420

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Artikel 35 (2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

1. Feststellung

Neuheit (N)

Ja: Ansprüche 1-10

Nein: Ansprüche

Erfinderische Tätigkeit (IS)

Ja: Ansprüche 1-10

Nein: Ansprüche

Gewerbliche Anwendbarkeit (IA)

Ansprüche: 1-10

Nein: Ansprüche:

Ja:

2. Unterlagen und Erklärungen (Regel 70.7):

siehe Beiblatt

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER BERICHT ZUR PATENTIERBARKEIT (BEIBLATT)

Internationales Aktenzeichen

PCT/EP2005/000420

- 1. Aufgrund der unveränderlichen Anwesenheit eines Chloratoms im Edukt und Produkt der Schlüsselreaktion sowie der Zusammenstellung der Teilschritte ist das beanspruchte Verfahren zur Herstellung eines enantiomerenreinen Aminoalkohols als neu anzusehen.
- 2. Im Hinblick darauf, daß das Nebenprodukt der Formel 5 überraschenderweise nicht mehr aufwendig durch Chromatographie von Produkt 4 abgetrennt werden muß, sondern leicht in Stufe iv bei der Umsetzung mit Methylamin entfernt werden kann, wird die Bereitstellung des beanspruchten Gesamtverfahrens als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend angesehen.